

Egy fiú egy régi papíron az 1. ábrát találta. A számok elrendezését bűvös négyzetnek sejtette. A 3. sor nagybetűiből ezt olvasta össze: „QVADROTT”, ami magyarra fordítva – néhány hibával – ezt jelentheti: „négyzetek”, a 3. oszlop kis betűiből pedig ezt: „etmagit”, ami: „szintén bűvös”-nek értelmezhető. Ezekből azt sejtette, hogy akkor is bűvös négyzetet kap, ha minden egyes szám helyére a négyzetét írja.

Már javában végezte az ellenőrző számítást, amikor egy barátja csatlakozott hozzá, de külön-külön számoltak. Mégis a barátja mondta ki elsőnek, hogy a sejtések helyesek. „Lehetetlen, hogy mindent végigszámtáltál volna.” – szólott az első. „Megfejtettem a betűk szám-jelentését a 8-as számrendszerben.” – volt a válasz. Számoljunk utána a dolognak!

5 Vj	63 Qg	41 De	19 Aa	48 Om	10 Rt	28 Ii	38 Tc
14 Rc	52 Oi	34 Tt	24 Im	59 Qa	1 Ve	23 Ag	45 Dj
55 Og	13 Rj	27 Ia	33 Te	2 Vt	56 Qm	46 Dc	20 Ai
43 Da	17 Ae	7 Vg	61 Qj	30 Ic	36 Ti	50 Ot	8 Rm
32 Tm	26 It	12 Ri	54 Oc	21 Aj	47 Dg	57 Qe	3 Va
18 At	40 Dm	62 Qc	4 Vi	39 Tg	29 Ij	11 Ra	49 Oe
25 Ie	35 Ta	53 Oj	15 Rg	44 Di	22 Ac	0 Vm	58 Qt

1. ábra